 	 laims	

Application No.	Applicant(s)	
10/045,049	OSWALD ET AL.	
Examiner	Art Unit	
Stephen J. Stein	1775	

>	Rejected
11	Allowed

1	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected	A
ı	Interference	C

A	Appeal
0	Objected

			L				ı		L							
Cla	im	1	_			Date					1 1	Cla	·:			
Cie	31111	\vdash	Г		_	Jak	-					Clè	11/11	-		
Final	Original	11/7/02	1/3/03	7/21/03	3/30/04	10/21/04	6/15/05	12/2/05				Final	Original			
	1	+	V	-		 							51			_
		+	V			Г	_	_	-	_			52		-	
	3	+	V		_				_	-			53		_	
	4	+	ō			_							54			
	5	+	0			_						_	55			-
	6	+	N						_				56			
	7	+	N										57			
	8	+	N										58			
	9			✓	✓	√	✓	√					59			
	10			✓	√	√ √	√						60			
	11			✓	√	√ √	√	√					61			
	12			√	✓	√	√ √	>					62			
	13			✓	>	√	>	>					63			
	14			0	0	0							64			
	15			0	0	0							65			
	16	L	L	✓	√	✓	✓	✓					66			
	17		L	✓	✓	√	✓	✓					67			
<u> </u>	18		L	N	N	N	N	N		L			68			
	19			N	Ν	N	N	N	_	L_			69			_
	20	<u> </u>	_	N	Ν	N	N	N	_				70		_	_
<u> </u>	21	L_	<u> </u>	=	=	=	=	<u> </u>		<u> </u>			71			
<u> </u>	22 23		ļ	=	=	=	=	트	<u> </u>	<u> </u>			72			
ļ	23		-	=	=	=	=	=	<u> </u>	<u> </u>			73			-
-	24		-	=	=	=	=	=	⊢	<u> </u>			74			
<u> </u>	25 26	-	-	=	=	=	=	=	<u> </u>	-			75 76			-
	27	H	 —	=	-	=	=	=	<u> </u>	\vdash			77	_		-
-	28	┢	-	=	-	=	=	=	⊢	├			78			
-	29	\vdash	┢	=	-	=	╘	=	-				79	_	_	
 	30	\vdash	1	=	-	=	=	=		_		_	80			_
	31	┢╌	1	·N	N	N	N	N	-		١. ا		81		_	
-	32	T		N	N	N	N	N		-			82	-		
-	33			N	N	N	N	N	\vdash	-			83			
	34					Г	_						84			
	35	Γ											85			
	36	Г											86			
	37	Г									1		87			$\overline{}$
	38												88			
	39												89			
	40					L							90			
	41												91			
L	42	L						匚					92			
<u> </u>	43		ļ				L	_	L_	_			93			_
	44	<u> </u>	_	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L_	<u> </u>			94			<u> </u>
L	45	 	<u> </u>	\vdash	L.	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			95	_		<u> </u>
<u> </u>	46	⊢	<u> </u>	\vdash	 -	⊢	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			96	L.,	_	_
-	47	├	-	-		⊢	\vdash	<u> </u>	\vdash	\vdash			97	_	\vdash	<u> </u>
-	48	-	\vdash	H	<u> </u>	├—	\vdash	\vdash	<u> </u>				98	Н	_	<u> </u>
-	49 50	├	-	\vdash	_	-	\vdash	<u> </u>	\vdash	\vdash		Ļ.,	99 100	\vdash		-
1	יטט	ì	ı	1	1	ı			ı				เบบ			

Cla	aim	Date				\neg	Claim Date							\neg	Cli	aim	Date														
		\Box		ı						\dashv		I					1		П	\neg	\dashv			Т	Т				\neg	丁	\dashv
ā	Original	11/7/02	၂ဗျ	7/21/03	3/30/04	10/21/04	6/15/05	12/2/05			<u>a</u>	Original					I					<u>m</u>	Original								
Final	į	4	1/3/03	121	98	7.51	/15	22			Final	Į į					I		ŀ			Final	iĝi								
	0	-		7	3	۲	9	1		-	-	0					- 1			ĺ	İ	-	0								
	1	+	7			_			П	┪.		51		\vdash	П	\neg	_		寸	\top	\dashv	\vdash	101		†	М	Н		十	+	_
	2	+	V	\dashv			-		\dashv	\dashv		52					\dashv	\dashv		-	╡		102	-	+	一	Н		\dashv	+	ᅱ
	3	+	V		_					_		53	 	_	\dashv	\neg	\neg	\dashv	\dashv	\dashv			103	+	+	1	Н	\vdash	\dashv	\dashv	ᅥ
	4	+	ò	_		-				┪.	 	54	-		\Box	\neg	\dashv	_	\dashv	\dashv	-1		104	_	+	\vdash	H		\dashv	-+	_
	5	+	0							\exists		55			\dashv	\dashv		_	\dashv	\dashv	\dashv	\vdash	105		+	┢┈	Н	\vdash	\dashv	\pm	⊣
	6	+	N			-			\Box	\dashv		56			\Box	\neg		_	ヿ	\dashv	┥		106	\dashv	+	 	\vdash		十	+	-
	7	+	N		-		Г			_		57						\neg	\neg	$\neg \dagger$	_		107	\neg	+	H	H		\dashv	\dashv	\dashv
	8	+	N							┑		58					\neg	\neg	\neg	\dashv	_		108	-	+			\dashv	_	+	\neg
	9			√	√	1	7	7		\neg		59							\neg	_	_		109		\top	 		\Box	\dashv	\dashv	\neg
	10			√	✓	V	V	Ť		\dashv		60	\vdash	_	П			\neg	\neg	一	_		110		1	┢		\vdash	十	\dashv	٦
	11			V	√		Ì	1	П	╡		61	\vdash	Н	\Box		\neg	\neg	7	\neg	_		111		+-	T		Ħ	7	十	\neg
	12			V	√	✓	Ì	1	П	┥.		62								\neg	_		112	_	Ť	t	Т	\Box	\dashv	$\neg \vdash$	T
	13			V	√	✓	√	√		╗		63	T										113		1	t			\dashv	\top	╛
	14		П	Ò	Ò	Ò	Ė	Ė	П	\neg		64			П	\neg			\dashv	\dashv	\neg		114		\top	 		\vdash	\dashv	十	ᅥ
	15			0	0	0		Г	П			65									_		115		1	\vdash		П	\dashv	十	_
	16		П	√	√	✓	1	✓	П			66									\neg		116		1	H		\vdash	\dashv	十	_
	17			√	√	V	V	V	\Box	_		67	\vdash	_						\neg			117		-	1	\vdash	\neg	十	十	╛
	18		П	N	Ň	Ň	N	Ň	П	_		68						一	\neg		_		118		1	┢	_	\neg	_	十	_
	19		H	N	N	N	N	N	Н			69						_	\neg		_		119		+	\vdash	\vdash	Н	\dashv	十	\dashv
	20			N	N	N	N	N	П	\neg		70			Н			\neg				—	120	\vdash	+	\vdash	_	\vdash	寸	十	-
	21	Τ		=	ш	=	=	=	П			71			П								121		\top	T		\vdash	寸	\dashv	\dashv
	22			=	11	Ī	▐	=			<u> </u>	72			П	-							122	\vdash	+	${\dagger}$	\vdash	\vdash	\dashv	\dashv	\neg
	23			=	и	=	=	=				73	\vdash		П			ヿ			_		123	\vdash	+-	\vdash	Н	\vdash	\dashv	\top	\exists
<u> </u>	24		М	=	=	=	╘	=	Н	\dashv		74						\neg				 -	124	\vdash	+	\vdash		\vdash	\dashv	\dashv	\dashv
	25			=	=	=	=	=	Н	\neg		75			М			\neg					125	\vdash	+	\vdash		H	\dashv	十	_
	26			=	=	=	=	=	Н	-		76			Н			\dashv					126	\vdash	+	\vdash		H	_		\exists
	27			=	=	=	Ξ	=	П			77			П								127	\vdash	1	\vdash	\vdash	H	\dashv	\dashv	ᆿ
	28			=		=	=	=	П	\neg		78			Н	\neg							128	\vdash	1	-	\vdash	\vdash	\dashv	-	\dashv
	29			Ξ	=	=	╘	=				79			П							-	129	$\neg \vdash$	+	t	H	H	十	\neg	_
	30	Г		=	=	=	=	=	П	\neg		80			М								130		1	<u> </u>	\vdash	\Box	\dashv	十	-
	31			·N	N	N	N	N	\vdash			81		_	H								131	\vdash	+	\vdash	-	Н	\dashv	十	\neg
	32			N	N	N	N	N		_		82			П		_				_		132	_	1	H	_	\vdash	\dashv	十	_
	33		Н	N	N	N	N	N	Н	\neg		83	1	П	Н	-	\vdash	_	\vdash	\dashv	\dashv	<u> </u>	133	\vdash	+	t	\vdash	\vdash	\dashv	+	-
	34		М			Г			П	\dashv		84			H		\neg	_		\dashv	\dashv		134	\vdash	+	T	_	┝┈┤	\dashv	\dashv	\dashv
	35		П						П	\dashv		85	_	\Box	М	П	\Box		\neg	\dashv			135	\vdash	+-	T	Т	H	\dashv	\top	\neg
	36	П	П			П			\Box	\dashv		86	_	\vdash	П					\dashv	\neg		136	\vdash	+-	T	\vdash	H	\dashv	\dashv	_
	37		П			П	Г		\Box	\neg		87	Т	Г	М					\dashv	\dashv		137	\vdash	+	 	Т	\vdash	\dashv	+	\neg
	38	Г	П				Г	\Box	П	\dashv		88			Н			\dashv		寸	\dashv		138		\dagger	Т	\Box	H	\dashv	+	_
	39	Τ					 			\neg		89			П					7	\dashv		139			1	\vdash	\vdash	\dashv	十	\neg
	40	Γ	П				T		\Box	\dashv		90	1		П			\exists		\dashv	\neg		140	\vdash	†	T	Т	H	\dashv	\dashv	\neg
	41	Г	П		\Box	Г	\Box		П	\neg		91		П	П		H	\exists		_	\dashv		141	\vdash	\top	T	T	\vdash	\dashv	\top	\neg
	42	Г			<u> </u>	Г			П	\dashv		92	Т	П	Н			\neg		7	\dashv		142	\vdash	\top	T	П	H	\dashv	\top	\neg
	43	Г	П				Г		П	\dashv		93			М					\dashv	\neg		143	$\vdash \vdash$	+-	T	П	\vdash	十	\dashv	_
	44		П				Г		\Box	\neg		94		П	М					7			144		T	\vdash		Н	\dashv	\dashv	_
	45								\Box	\neg		95			\Box		\dashv	\neg		\dashv			145		\dagger			H	一	\dashv	\exists
	46	П	П						П	\neg		96	<u> </u>	$\overline{}$	П	\neg	\dashv	\neg		\dashv	\neg		146	\vdash	\top	T		\vdash	\dashv	十	\dashv
	47		П			П			П	\neg		97	T	Г	\vdash	\neg				\exists	\dashv		147	\vdash	\top	T	П	H	\dashv	+	\dashv
	48		П						П	\neg		98	1		\vdash	\neg	\dashv	-			\dashv	——	148	\vdash	+	t^-	\Box	H	\dashv	+	\neg
	49		П				П	Г	\vdash	\neg		99	Т					\neg	\neg	\sqcap	\dashv		149	\vdash	+		\vdash	H	\dashv	\dashv	_
	50		П						П	ヿ		100	Г	П	\vdash		\neg				\dashv		150	- ,	+	\vdash	\Box	H	\dashv	\dashv	\dashv
		Ц.	ш	-	Ь—	Ц	_						Ц.				ш					Щ.	130	oxdot	┸			ш	Щ,		_